Index of Claims

App	licati	ion/Co	ntrol	No.
-----	--------	--------	-------	-----

10/036,247 Examiner

Ji-Yong D. Chung

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RAMSAYER ET AL.

Art Unit

2143

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		ш			·			,		
Cla	Date									
Final	Originat	112/2005								
		*	_			_		-	H	
	-	Н		-	_	-			-	
	1 2 3	Н				\equiv			Н	
	4	Ħ						П	_	_
	4 5 6	\sqcap								
	6	П								
	7									
	8	Ц								
	9	Ш	L	L	_					_
<u> </u>	10	Н-	<u> </u>		_		ldash		<u> </u>	
	11	₩-	\vdash	\vdash		\vdash	<u> </u>	\vdash	-	\dashv
<u> </u>	12	₩	\vdash	\vdash	-	H	\vdash	 	\vdash	\dashv
\vdash	13 14 15	╫	┢	H	<u> </u>	H	-	-	H	\dashv
	15	⇈	-	\vdash	Г		\vdash			$\vdash \vdash$
	16 17	\sqcap			Г					
	17	П								
	18	\coprod								
	19	Ш	L		,					\Box
	20	Щ		L				_		\dashv
<u> </u>	21	1	_	ldash	ļ		-	<u> </u>		
	21 22 23	₩	-	<u> </u>		_	├		<u> </u>	-
-	24	-	\vdash	⊢		-	\vdash	\vdash	├─	\vdash
	24 25	$^{\dag}$	-		-		-	H	\vdash	
	26	H			Г			<u> </u>	\vdash	\Box
	27	П								
	28	Щ	L						L	Ц
	29	Щ.			<u> </u>		<u> </u>	Ļ	<u> </u>	Щ
	30	₩-	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 	⊢	_	
	31	₩		H	┝	<u> </u>		-	-	\vdash
ļ	32 33	╫╴	-			┝	├	-	┢	Н
-	34	\parallel	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			$\vdash \dashv$
	35	††		T		Т	\vdash	Г	T	Н
	36	\coprod								
	37	\prod		匚				匚	匚	
	38	Щ,				<u> </u>	_	_	<u> </u>	Щ
	39	1	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
\vdash	40	\vdash	\vdash	-	⊢	├—	⊢	\vdash	-	Н
-	41	 −	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	-	\vdash
-	43	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-	 	\vdash	\vdash
	44	T	H	\vdash	Τ			T	\vdash	\Box
	45									
	46								匚	
	47				Ĺ			ļ	L	Ш
	48	├-	\vdash	lacksquare	L		$oxed{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	Ш
<u> </u>	49	⊢	\vdash	 	₩	ļ	1	₩	<u> </u>	Н
	50	<u> </u>	L					<u> </u>		Ш

Γ	Cla	im	Date								
Г		=				П					П
	Final	Original									
[51									
[52 53									
[53									
		54							·		
Γ		55				\Box					
٦	\neg	56				\Box					\Box
		57	\neg					\Box			\Box
1	$\neg 1$	58		П		П					
İ		59	\neg			\Box	П	П			\Box
T		60	\neg		П	П	П			П	Г
ı		61	\neg	\neg	П	\Box		П			
		62	\neg	П		П	П		Г	М	П
	\neg	63			\vdash	\sqcap					Г
ı		64			H	\sqcap		Н			П
l	—	65	\Box	\vdash		\sqcap		Н		H	Г
ŀ	\neg	66	\vdash	H	H	\sqcap	\vdash	Н	_	Н	一
H		67	\square	\vdash		М	\vdash	\vdash	П	Н	Т
<u> </u>		68	\vdash	H	\vdash	H	\vdash	H	-	H	\vdash
H		69	\vdash	H	\vdash	Н	₩	Н	-	H	\vdash
H		70	\vdash	H		H	⊢	\vdash	\vdash	Н	-
ŀ		71	Н	Н		┝╌	₩	H	H	Н	\vdash
H	-	72	Н	\vdash		H	├		\vdash	H	├
}		72 73	\vdash			\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	├
}		74	$\vdash \vdash$	-	H	-	-	\vdash			
1		75	·	H		\vdash	⊢	-	\vdash	\vdash	├
-		76		H	H	H	├	\vdash	\vdash		⊢
ŀ		76 77	\vdash	H	-	-	⊢		\vdash	\vdash	⊢
- 1		78	\vdash	-	-	\vdash	├	\vdash	\vdash	H	├
H		78	\vdash	H	H	H	├	\vdash	\vdash		⊬
- 1		80	$\vdash\vdash$	H		-	⊢	\vdash	 	 	⊢
- }	-		\vdash	H	<u> </u>		⊢	Н	<u> </u>		⊢
ŀ		81	\vdash	-		⊢	⊢	H	<u> </u>	<u> </u>	├-
}		82	<u> </u>	Ш		<u> </u>	⊢	Ш	<u> </u>	\vdash	├
}		83	\vdash			Ш	⊢	Ш	_		<u> </u>
-		84	\square		_	_	 	_	<u> </u>	L	├
-		85	<u> </u>	\sqcup	_	_	⊢	Ш	_		
ļ		86	\sqsubseteq	lacksquare		<u> — </u>	⊢	igspace	<u> </u>		├—
. -		87	<u> </u>	Ш		—	┡	_	_	\vdash	├
-		88	ш	Ш	<u> </u>	\vdash	↓_	Щ		Ш	<u> </u>
		89	\sqsubseteq		<u> </u>	⊢	├	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢
ŀ		90	\sqsubseteq	Ш	<u> </u>	ـــ	┡		<u> </u>		⊢
ŀ		91	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш	╙
-		92	<u> </u>	Ш	<u> </u>	┞	<u> </u>				⊢
		93	_	\sqcup	L_	ㄴ	ㄴ	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	Ļ	oxdot	ļ
		94	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ㄴ	_		_	Ш	<u> </u>
ļ		95	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>Ļ</u>	<u> </u>	L	<u>_</u>	L
		96	L	L	匚	匚		_		匚	L_
		97	L		L_	乚	_	<u></u>	乚	乚	L
ı İ		98	L	L	L	乚		<u> </u>		<u> </u>	
ı		99			<u> </u>		<u> </u>	f L	L	L	L
										4	

100

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101	_	\dashv				Н		_	Н
	101 102				_	_			_	\vdash
	l 103 l									
	104	T								П
	104 105	\Box	\Box							
	1 106 1									
	107									
	107 108 109									Ш
	109									Щ
	110									Щ
	111	\vdash		L.,		_	\vdash			Щ
<u> </u>	112	\square		Щ		_	\vdash			Н
<u> </u>	112 113 114	$\vdash \vdash$	Щ			<u> </u>	<u> </u>			Н
<u> </u>	114	\vdash	-	H			\vdash	\vdash	-	Н
 	115 116			H		-	\vdash		-	Н
\vdash	117	\vdash	\vdash	Н	_	-	\vdash		-	H
	118	-	-		-	-			-	\vdash
	119				_		-		-	Н
	120	\vdash				├	\vdash	_	H	Н
<u> </u>	121		_	H	_	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н
<u> </u>	122									Н
<u> </u>	120 121 122 123 124 125					\vdash		Т		П
	124	Н								Ħ
	125	П								П
	126	П								
	126 127 128 129 130 131									
	128									Ш
	129							L	<u> </u>	Ш
	130						<u> </u>	_		Ш
	131	Ш							<u> </u>	Ш
ļ	132 133	Щ	_			_		ļ	<u> </u>	Ш
<u> </u>	133			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	134 135	-		<u> </u>			-	-		
	135	Н		-		\vdash	⊢	-		Н
	137	H	-	-		\vdash	-	-		Н
-	137 138 139	H	_	-		\vdash	├	_	-	Н
<u> </u>	130	H	<u> </u>	┢	-		-	⊢	-	Н
	140	\vdash	-	\vdash	H	\vdash	\vdash	H	-	Н
	141		H	 	\vdash	\vdash		一	_	Н
	142		Н	H		Н	\vdash	H		H
	143		<u> </u>	\vdash	Т	Т	\vdash	Г	Г	П
	144				Г	Г		Г	Γ	П
	145			Г	Г	Г	П	Π	Γ	П
	146			L						
	147									
	148									
	149					匚			匚	Ш
	150									